

<b>BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS</b>		<b>SESSION 2023</b>	
<b>Épreuve E5 - Administration des systèmes et des réseaux (option SISR)</b>			
<b>ANNEXE 7-1-A : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)</b>			

<b>DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE</b>		<b>N° réalisation : 1</b>
<b>Nom, prénom : GILLE Maxime</b>		<b>N° candidat : 01949852988</b>
<b>Épreuve ponctuelle</b> <input type="checkbox"/>	<b>Contrôle en cours de formation</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Date : 24/ 04 /2023</b>
<b>Organisation support de la réalisation professionnelle</b>		
<b>Intitulé de la réalisation professionnelle</b> Mise en place d'un XPENOLGY avec avertissement par mail dans des situation données		
<b>Période de réalisation :</b> ..... <b>Lieu :</b> ESIEE-IT <b>Modalité :</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Seul(e)</b> <input type="checkbox"/> <b>En équipe</b>		
<b>Compétences travaillées</b> <input type="checkbox"/> Concevoir une solution d'infrastructure réseau <input checked="" type="checkbox"/> Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau <input type="checkbox"/> Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure réseau		
<b>Conditions de réalisation<sup>1</sup> (ressources fournies, résultats attendus)</b> -Serveur AD avec user et GPO -Serveur NAS XPENOLGY -2 Adresse mail -2 Compte user Client		
<b>Résultat Attendus :</b> Avoir un serveur de fichier pour les utilisateurs via un lecteur réseaux simple d'accès. Ainsi qu'un mail d'information en cas de panne XPENOLGY pour les techniciens		
<b>Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées<sup>2</sup></b> -Topologie réseaux -Procédure de mise en place du XPENOLGY -Procédure d'envoi de mail du XPENOLGY		
<b>Modalités d'accès aux productions<sup>3</sup> et à leur documentation<sup>4</sup></b> <b>Site :</b> Maximegille.fr < Epreuve E5 < <b>MDP :</b> sio2023		

<b>BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS</b>		<b>SESSION 2023</b>	
<b>Épreuve E5 - Administration des systèmes et des réseaux (option SISR)</b>			

<sup>1</sup> En référence aux *conditions de réalisation et ressources nécessaires* du bloc « Administration des systèmes et des réseaux » prévues dans le référentiel de certification du BTS SIO.

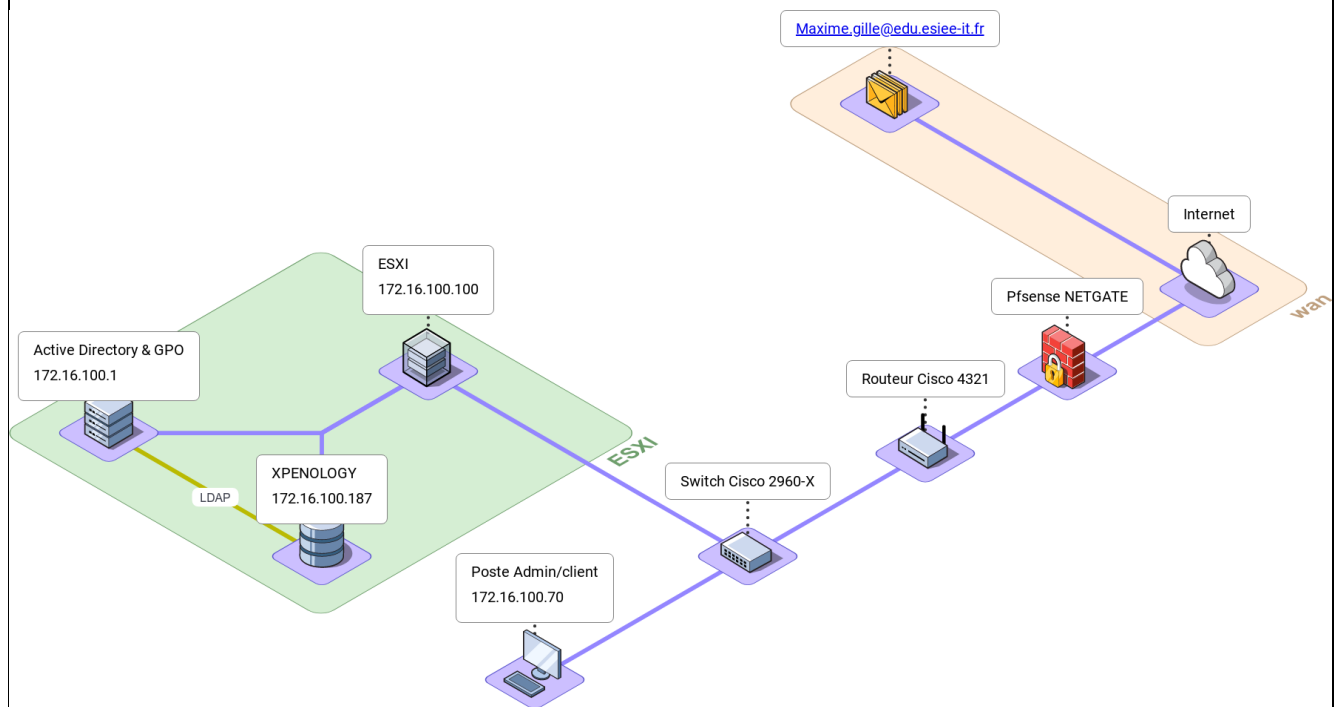
<sup>2</sup> Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l'annexe II.E du référentiel du BTS SIO.

<sup>3</sup> Conformément au référentiel du BTS SIO « Dans tous les cas, les candidats doivent se munir des outils et ressources techniques nécessaires au déroulement de l'épreuve. Ils sont seuls responsables de la disponibilité et de la mise en œuvre de ces outils et ressources. La circulaire nationale d'organisation précise les conditions matérielles de déroulement des interrogations et les pénalités à appliquer aux candidats qui ne se seraient pas munis des éléments nécessaires au déroulement de l'épreuve. ». Les éléments nécessaires peuvent être un identifiant, un mot de passe, une adresse réticulaire (URL) d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

<sup>4</sup> Lien vers la documentation complète, précisant et décrivant, si cela n'a été fait au verso de la fiche, la réalisation, par exemples schéma complet de réseau mis en place et configurations des services.

## ANNEXE 7-1-A : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (verso, éventuellement pages suivantes)

Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs



### Démarche de mise en place de la réalisation professionnelle :

Paramétrage de l'AD, création de groupe & user

Création de GPO

Paramétrage du switch LAN

Paramétrage du XPENOLGY avec LDAP

Paramétrage du service de Notification

### Résultat attendus (Phase de Testing) :

Il faudra tester si les users ont bien accès à leur serveur de fichiers en fonction de leur compte AD. Ensuite nous simuleront une coupure de courant XPENOLGY pour voir si un mail de notification est bien envoyé au technicien